

第10回 統計セミナー「Q&A 統計相談会」

主催： 公益社団法人 日本放射線技術学会 中国・四国支部

本セミナーは医学研究に必要な統計の基礎を WEB による講義形式で学べるセミナーです。今回は、参加予定の皆様から頂いた質問に講師の兵庫医科大学教授の大門貴志先生にわかりやすく解説頂く統計相談会の形式で下記の通り開催します。

質疑応答を含むリアルタイム配信に加え、録画動画のオンデマンド配信も一定期間行います。また過去の統計セミナーの動画ファイルも期間限定で公開しますので統計の知識の積み上げにお役立てください。

記

第10回 統計セミナー 「Q&A 統計相談会」

開催日時： 令和4年12月2日（金）18:00～19:00

講師： 大門 貴志（兵庫医科大学 医療統計学講座 教授）

申込方法： 期間中に Racne のシステムでお申込みください。

申込期間： 令和4年11月5日～11月19日

定員： 100名

受講料： 会員 500円（学生会員無料、非会員 1,000円）

受講形式： Webex のリアルタイム配信＋オンデマンド配信

質問内容：

- ・標準偏差と不偏標準偏差の使い分けについて。
- ・2群間の散布図が等しいかどうかを検定するのに共分散を用いました。この手法は間違いではないでしょうか？
- ・ある2群間の組み合わせで共分散を用いて検討しようとしたのですが、群別変数と共変数に有意な相互作用があり共分散は使用できませんでした。他に群間の散布図を検定する手法がありますでしょうか？
- ・ベイズ統計学を用いた解析

以上